Strojírenský zkušební ústav, s.p., autorizovaná osoba 202
Hudcova 424/56b, Medlánky, 621 00 Brno, Česká republika
Rozhodnutí o autorizaci č. 10/2020 ze dne 12. 08. 2020

CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 202/C5/2023/B-00983-23

V souladu s ustanovením § 5 odst. 2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb., autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku

	Technika spojování nerezových trubek pomocí lisovacích tvarovek z nerezi
typové označení:	Sanpress Inox s SC-Contur, Sanpress Inox s SC-Contur labs-frei
varianty:	viz 2. až 4. strana
distributor:	VIEGA s.r.o. Zdíkovská 61/3030 150 00 Praha 5 Česká republika
identifikační číslo:	26740419
výrobce a místo výroby:	Viega GmbH & Co. KG Viega Platz 1 57439 Attendorn GERMANY

přezkoumala podklady předložené distributorem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku a posoudila způsob kontroly výrobků distributorem a zjistila, že uvedené výrobky splňují požadavky související se základními požadavky výše uvedeného nařízení vlády stanovené technickými předpisy a stavebním technickým osvědčením č. 202-STO-B-00851-23 ze dne 2023-06-12 vydaným autorizovanou osobou č. 202 s platností omezenou do 2028-06-11 a že způsob kontroly výrobků odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené shora uvedenými technickými předpisy a uvedeným stavebním technickým osvědčením a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je závěrečný protokol č. 30-16613/MZ ze dne 2023-06-20, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování, výsledky zkoušek a základní popis certifikovaného výrobku, nezbytné pro jeho identifikaci.

Tento certifikát byl poprvé vydán 2023-06-28 a zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené technickými předpisy a stavebním technickým osvědčením, na které byl uveden odkaz, nebo způsob kontroly výrobků distributorem výrazně nezmění, nebo pokud autorizovaná osoba tento certifikát nezmění nebo nezruší.

Autorizovaná osoba provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby u výrobce, popř. kontroly výrobků u distributora podle ustanovení § 5 odst. 4, resp. § 5 odst. 5 výše uvedeného nařízení vlády, odebírá vzorky výrobků, provádí jejich zkoušky a posuzuje, zda vlastnosti výrobků odpovídají technickým předpisům a stavebnímu technickému osvědčení. O vyhodnocení dohledu vydá autorizovaná osoba zprávu, kterou předá distributorovi.

Brno, dne 2023-06-28

AUTORIZOVANÁ OSOBA 202 STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p. ÚNMZ 1

.....
Ing. Aleš Onderek
představitel autorizované osoby

Základní technické údaje a specifikace variant:

Typové označení:	**Sanpress Inox s SC-Contur**
Nejvyšší dovolený tlak:	16 bar (1,6 MPa)
Nejvyšší dovolená teplota:	do +85 °C pro rozvody vody do +110 °C pro rozvody topení do +60 °C pro rozvody stačeného vzduchu
Materiál trubek a tvarovek:	nerezová ocel AISI 316 (č. 1.4401 zn. X5CrNiMo17-12-2), ČSN EN 10088-2:2015 a ČSN EN 10312:2005) nerezová ocel AISI 444 (č. 1.4521 zn. X2CrMoTi18-2), ČSN EN 10088-2:2015 a ČSN EN 10312:2005)
O-kroužek:	EPDM (černý lesklý), model B1-4771 FKM (černý matný), model B5-5751

Název	Model	Rozměr
Trubky		
Trubka 1.4521 (AISI 444)	2205	15x1,0; 18x1,0; 22x1,2; 28x1,2; 35x1,5; 42x1,5; 54x1,5
Trubka 1.4521 (AISI 444)	2205XL	64,0x2,0; 76,1x2,0; 88,9x2,0; 108,0x2,0
Trubka 1.4401 (AISI 316)	2203	15x1,0; 18x1,0; 22x1,2; 28x1,2; 35x1,5; 42x1,5; 54x1,5
Trubka 1.4401 (AISI 316)	2203XL	64,0x2,0; 76,1x2,0; 88,9x2,0; 108,0x2,0
Oblouky		
Oblouk 90°	2316	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Oblouk 90°	2316XL	64,0; 76,1; 88,9; 108,0
Oblouk 90°	2316.1	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Oblouk 90°	2316.1XL	64,0; 76,1; 88,9; 108,0
Oblouk 45°	2326	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Oblouk 45°	2326XL	64,0; 76,1; 88,9; 108,0
Oblouk 45°	2326.1	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Oblouk 45°	2326.1XL	64,0; 76,1; 88,9; 108,0
Nadoblouk	2327	15; 18; 22
Nadoblouk	2209.3	15; 18; 22; 28
T-kusy		
T-kus	2318	15x15x15; 18x15x15; 18x15x18; 18x18x18; 22x15x22; 22x18x22; 22x22x22; 28x15x28; 28x18x28; 28x22x22; 28x22x28; 28x28x28; 35x15x35; 35x18x35; 35x22x35; 35x28x35; 35x35x35; 42x18x42; 42x22x42; 42x28x42; 42x35x42; 42x42x42; 54x22x54; 54x28x54; 54x35x54; 54x42x54; 54x54x54
T-kus	2318XL	64,0x22x64,0; 64,0x28x64,0; 64,0x35x64,0; 64,0x42x64,0; 64,0x54x64,0; 64,0x64,0x64,0; 76,1x22x76,1; 76,1x28x76,1; 76,1x35x76,1; 76,1x42x76,1; 76,1x54x76,1; 76,1x64x76,1; 76,1x76,1x76,1; 88,9x22x88,9; 88,9x28x88,9; 88,9x35x88,9; 88,9x42x88,9; 88,9x54x88,9; 88,9x64,0x88,9; 88,9x76,1x88,9; 88,9x88,9x88,9; 108,0x22x108,0; 108,0x28x108,0; 108,0x35x108,0; 108,0x42x108,0; 108,0x54x108,0; 108,0x64,0x108,0; 108,0x76,1x108,0; 108,0x88,9x108,0; 108,0x108,0x108,0
T-kus	2317.2	15xRp1/2x15; 18xRp1/2x18; 18xRp3/4x18; 22xRp1/2x22; 22xRp3/4x22; 28xRp1/2x28; 28xRp3/4x28; 28xRp1x28; 35xRp1/2x35; 42xRp1/2x42; 54xRp1/2x54
T-kus	2317.1	18xR3/4x18; 22xR3/4x22; 28xR3/4x28; 35xR3/4x35; 42xR3/4x42; 54xR3/4x54; 54xR1x54
T-kus	2317.2XL	64,0xRp3/4x64,0; 64,0xRp2x64,0; 76,1xRp3/4x76,1; 76,1xRp2x76,1; 88,9xRp3/4x88,9; 88,9xRp2x88,9; 108,0xRp3/4x108,0; 108,0xRp2x108,0
Přechodové kusy/oblouky		
Přechodový kus	2311	15xR1/2; 15xR3/4; 18xR1/2; 18xR3/4; 22xR1/2; 22xR3/4; 22xR1; 28xR3/4; 28xR1; 35xR1; 35xR11/4; 42xR11/2; 54xR2
Přechodový kus	2311XL	64,0xR21/2;76,1xR21/2; 88,9xR3; 108,0xR4
Přechodový kus	2312	15xRp1/2; 15xRp3/4; 18xRp1/2; 18xRp3/4; 22xRp1/2; 22xRp3/4; 22xRp1; 28xRp3/4; 28xRp1; 35xRp11/4; 42xRp11/2; 54xRp2
Přechodový kus	2312XL	64,0xRp21/2; 76,1xRp21/2; 88,9xRp3
Zásuvný kus	2311.1	15xR1/2; 18xR1/2; 18xR3/4; 22xR1/2; 22xR3/4; 28xR1; 35xR11/4; 42xR11/2; 54xR2
Zásuvný kus	2312.1	15xRp1/2; 18xRp1/2; 18xRp3/4; 22xRp1/2; 22xRp3/4; 28xRp3/4; 28xRp1; 35xRp11/4; 42xRp11/2; 54xRp2
Přechodový oblouk 90°	2314	15xR1/2; 18xR1/2; 18xR3/4; 22xR3/4; 28xR1; 35xR11/4; 42xR11/2; 54xR2
Přechodové koleno 90°	2314.2	15xRp1/2; 15xRp3/4; 18xRp1/2; 18xRp3/4; 22xRp1/2; 22xRp3/4; 22xRp1; 28xRp1; 35xRp11/4; 42xRp11/2; 54xRp2
Přechodový oblouk 90°	2314.5	15xRp1/2; 18xRp3/4; 22xRp3/4; 28xRp1; 35xRp11/4
Objímky		
Objímka	2315	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Objímka	2315XL	64,0; 76,1; 88,9; 108,0
Posuvná objímka	2315.5	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54

AUTORIZOVANÁ OSOBA 202
STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.
v1.04
ÚNMZ
1

Název	Model	Rozměr
Posuvná objímka	2315.5XL	64,0; 76,1; 88,9; 108,0
Redukce		
Redukční kus	2315.1	18x15; 22x15; 22x18; 28x15; 28x18; 28x22; 35x18; 35x22; 35x28; 42x22; 42x28; 42x35; 54x28; 54x35; 54x42
Redukční kus	2315.1XL	64,0x54; 76,1x54; 76,1x64,0; 88,9x54; 88,9x64,0; 88,9x76,1; 108,0x54; 108,0x64,0; 108,0x76,1; 108,0x88,9
Šroubení		
Šroubení	2360	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Přechodové šroubení	2362	15xRp1/2; 15xRp3/4; 18xRp1/2; 18xRp3/4; 22xRp1/2; 22xRp3/4; 22xRp1; 28xRp3/4; 28xRp1; 35xRp11/4; 42xRp11/2; 54xRp2
Přechodové šroubení	2365	15xR1/2; 15xR3/4; 18xR1/2; 18xR3/4; 22xR1/2; 22xR3/4; 22xR1; 28xR3/4; 28xR1; 35xR11/4; 42xR11/2; 54xR2
Přechodové šroubení 90°	2355	15xRp1/2; 18xRp1/2; 18xRp3/4; 22xRp3/4; 22xRp1; 28xRp1; 35xRp11/4; 42xRp11/2; 54xRp2
Připojovací šroubení	2363	15xG1/2; 15xG3/4; 18xG1/2; 18xG3/4; 22xG3/4; 22xG1; 28xG1; 28xG11/4; 35xG11/2; 42xG13/4; 42xG2; 54xG23/8; 54x21/2
Připojovací šroubení	2364	15xG3/4; 18xG3/4; 22xG1; 28xG11/4; 35xG11/2; 42xG13/4; 54xG23/8
Krytky, zátky		
Víčko	2356	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Víčko	2356XL	64,0xRp3/4; 76,1xRp3/4; 88,9xRp3/4; 108,0xRp3/4
Víčko	2356.1XL	76,1; 88,9; 108,0
Dlouhá zátka	2357.1XL	88,9
Příruby		
Přírubový přechod	2359	DN 20; DN 25; DN 32; DN 40; DN 50
Přírubový přechod	2359XL	DN 50; DN 65; DN 80; DN 100
Nástěnky		
Nástěnka	2325.5	15xRp1/2; 18xRp1/2; 22xRp1/2; 22xRp3/4; 28xRp1
Dvojitá nástěnka	2325.7	15xRp1/2x15
Nástěnný T-kus	2317.3	15xRp1/2x15; 22xRp1/2x22

Typové označení: **Sanpress Inox s SC-Contur, labs-frei**
Nejvyšší dovolený tlak: 16 bar (1,6 MPa)
Nejvyšší dovolená teplota: do +85 °C pro rozvody vody
do +60 °C pro rozvody stačeného vzduchu
Materiál tvarovek: nerezová ocel AISI 316 (č. 1.4401 zn. X5CrNiMo17-12-2), ČSN EN 10088-2:2015 a ČSN EN 10312:2005)
nerezová ocel AISI 444 (č. 1.4521 zn. X2CrMoTi18-2), ČSN EN 10088-2:2015 a ČSN EN 10312:2005)
O-kroužek: EPDM (černý lesklý), model B1-4771
FKM (černý matný), model B5-5751

Název	Model	Rozměr
Oblouky		
Oblouk 90°	2316LF	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Oblouk 90°	2316XLLF	64,0; 76,1; 88,9; 108,0
Oblouk 90°	2316.1LF	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Oblouk 90°	2316.1XLLF	64,0; 76,1; 88,9; 108,0
Oblouk 45°	2326LF	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Oblouk 45°	2326XLLF	64,0; 76,1; 88,9; 108,0
Oblouk 45°	2326.1LF	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Oblouk 45°	2326.1XLLF	64,0; 76,1; 88,9; 108,0
T-kusy		
T-kus	2318LF	15x15x15; 18x15x15; 18x15x18; 18x18x18; 22x15x22; 22x18x22; 22x22x22; 28x15x28; 28x18x28; 28x22x22; 28x22x28; 28x28x28; 35x15x35; 35x18x35; 35x22x35; 35x28x28; 35x28x35; 35x35x35; 42x15x42; 42x18x42; 42x22x42; 42x28x42; 42x35x42; 42x42x42; 54x15x54; 54x18x54; 54x22x54; 54x28x54; 54x35x54; 54x42x54; 54x54x54
T-kus	2318XLLF	64,0x22x64,0; 64,0x28x64,0; 64,0x35x64,0; 64,0x42x64,0; 64,0x54x64,0; 64,0x64,0x64,0; 76,1x22x76,1; 76,1x28x76,1; 76,1x35x76,1; 76,1x42x76,1; 76,1x54x76,1; 76,1x64x76,1; 76,1x76,1x76,1; 88,9x22x88,9; 88,9x28x88,9; 88,9x35x88,9; 88,9x42x88,9; 88,9x54x88,9; 88,9x64,0x88,9; 88,9x76,1x88,9; 88,9x88,9x88,9; 108,0x22x108,0; 108,0x28x108,0; 108,0x35x108,0; 108,0x42x108,0; 108,0x54x108,0; 108,0x64,0x108,0; 108,0x76,1x108,0; 108,0x88,9x108,0; 108,0x108,0x108,0
T-kus	2317.2LF	15xRp1/2x15; 18xRp1/2x18; 18xRp3/4x18; 22xRp1/2x22; 28xRp1/2x28; 28xRp1x28; 35xRp1/2x35; 42xRp1/2x42; 54xRp1/2x54
T-kus	2317.2XLLF	64,0xRp3/4x64,0; 76,1xRp3/4x76,1; 88,9xRp3/4x88,9; 108,0xRp3/4x108,0

AUTORIZOVANÁ OSOBA 202
STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.
v1.04
ÚNMZ
1

Název	Model	Rozměr
Přechodové kusy/oblouky		
Přechodový kus	2311LF	15xR1/2; 18xR1/2; 18xR3/4; 22xR1/2; 22xR3/4; 22xR1; 28xR3/4; 28xR1; 35xR1; 35xR11/4; 42xR11/2; 54xR2
Přechodový kus	2311XLLF	64,0xR21/2;76,1xR21/2; 88,9xR3; 108,0xR4
Přechodový kus	2312LF	15xRp1/2; 18xRp1/2; 18xRp3/4; 22xRp1/2; 22xRp3/4; 28xRp3/4; 28xRp1; 35xRp1; 35xRp11/4; 42xRp11/2; 54xRp2
Objímky		
Objímka	2315LF	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Objímka	2315XLLF	64,0; 76,1; 88,9; 108,0
Posuvná objímka	2315.5LF	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Posuvná objímka	2315.5XLLF	64,0; 76,1; 88,9; 108,0
Redukce		
Redukční kus	2315.1LF	18x15; 22x15; 22x18; 28x15; 28x18; 28x22; 35x18; 35x22; 35x28; 42x22; 42x28; 42x35; 54x28; 54x35; 54x42
Redukční kus	2315.1XLLF	64,0x54; 76,1x54; 76,1x64,0; 88,9x54; 88,9x64,0; 88,9x76,1; 108,0x54; 108,0x64,0; 108,0x76,1; 108,0x88,9
Šroubení		
Šroubení	2360LF	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Přechodové šroubení	2365LF	15xR1/2; 15xR3/4; 18xR1/2; 22xR1/2; 22xR3/4; 28xR3/4; 28xR1; 35xR11/4; 42xR11/2; 54xR2
Připojovací šroubení	2363LF	15xG1/2; 15xG3/4; 18xG1/2; 18xG3/4; 22xG3/4; 22xG1; 28xG1; 28xG11/4; 35xG11/2; 42xG13/4; 42xG2; 54xG23/8; 54x21/2
Krytky		
Víčko	2356LF	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Víčko	2356XLLF	64,0xRp3/4; 76,1xRp3/4; 88,9xRp3/4; 108,0xRp3/4
Příruby		
Přírubový přechod	2359LF	DN 20; DN 25; DN 32; DN 40; DN 50
Přírubový přechod	2359XLLF	DN 50; DN 65; DN 80; DN 100
Nástěnky		
Nástěnka	2325.5LF	15xRp1/2; 18xRp1/2; 22xRp1/2; 22xRp3/4; 28xRp1

Jednotlivé varianty se liší rozměrově podle uvedených jmenovitých světlostí (průměrů) a podle provedení přípoje.
Podrobnější údaje jsou uvedeny v technické dokumentaci výrobce.